INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internation Application No
PCT/EP2004/011133

			,
A. CLASSIF IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER B42D15/00		
According to	International Patent Classification (IPC) or to both national classific	ation and IPC	
B. FIELDS			
Minimum do IPC 7	cumentation searched (classification system followed by classification $B42D$	ion symbols)	
Documental	ion searched other than minimum documentation to the extent that	such documents are inclu	ided in the fields searched
İ	ata base consulted during the international search (name of data baternal, WPI Data	ase and, where practical,	search terms used)
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the re	levant passages	Relevant to claim No.
A	WO 01/48311 A (GIESECKE & DEVRIE SCHWENK, GERHARD) 5 July 2001 (2 cited in the application the whole document		1,18
A	EP 1 182 048 A (BANQUE DE FRANCE 27 February 2002 (2002-02-27) column 5, line 7 - line 29)	1,18
А	EP 0 066 854 A (GAO GESELLSCHAFT AUTOMATION UND ORGANISATION MBH) 15 December 1982 (1982-12-15) the whole document		1,18
А	US 5 542 971 A (AUSLANDER ET AL) 6 August 1996 (1996-08-06) the whole document 		1,18
Furt	ther documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family	members are listed in annex.
	ategories of cited documents:	<u> </u>	blished after the international filing date
consider	ent defining the general state of the art which is not dered to be of particular relevance document but published on or after the international	cited to understar invention "X" document of partic	nd not in conflict with the application but nd the principle or theory underlying the cutar relevance; the claimed invention
which citatio	ent which may throw doubts on priority claim(s) or n is cited to establish the publication date of another on or other special reason (as specified)	involve an inventi "Y" document of partic cannot be consid	lered novel or cannot be considered to investep when the document is taken alone cular relevance; the claimed invention lered to involve an inventive step when the
other "P" docum	nent referring to an oral disclosure, use, exhibition or means hent published prior to the international filing date but than the priority date claimed	ments, such com in the art.	ubined with one or more other such docu- iblination being obvious to a person skilled or of the same patent family
	e actual completion of the international search	Date of mailing of	the international search report
5	5 April 2005	22/04/2	2005
Name and	mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk	Authorized officer	
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Evans,	Α

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

Internat Application No
PCT/EP2004/011133

						-	
	nt document n search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
WO C	148311	A	05-07-2001	DE	19962790	A1	28-06-2001
				ΑU	777385	B2	14-10-2004
				AU	3161901	Α	09-07-2001
				CA	2395556	A1	05-07-2001
				CN	1409789	Α	09-04-2003
				WO	0148311	A2	05-07-2001
				EP	1268935	A2	02-01-2003
				JP	2003525770	T	02-09-2003
				US	2003104176	A1	05-06-2003
				ZA	200204237	Α	09-04-2003
EP 1	1182048	Α	27-02-2002	FR	2813134	A1	22-02-2002
				EP	1182048	A1	27-02-2002
EP (0066854	Α	15-12 - 1982	DE	3122470	A1	05-01-1983
- '				AT	12532		15-04-1985
				ΕP	0066854		15-12-1982
				ES	8400524		16-01-1984
				JP	58054099		30-03-1983
US !	5542971	A	06-08-1996	NONE			

INTERNATIONALE RECHERCHENBERICHT

Internation les Aktenzeichen
PCT/EP2004/011133

_			,
A. KLASSIF IPK 7	B42D15/00		
Nach der Inte	ernationalen Patentkiassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klass	ifikation und der IPK	
	CHIERTE GEBIETE		
Recherchient IPK 7	er Mindestprütstoff (Klassifikatlonssystem und Klassifikationssymbole B42D	e)	
Recherchien	te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sow	reit diese unter die rec	herchierten Geblete fallen
Während de	r internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na	me der Datenbank u	nd evtl. verwendete Suchbegriffe)
EPO-Int	ternal, WPI Data		
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	der in Betracht komm	enden Teile Betr. Anspruch Nr.
A	WO 01/48311 A (GIESECKE & DEVRIEN' SCHWENK, GERHARD) 5. Juli 2001 (2001-07-05) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	T GMBH;	1,18
A	EP 1 182 048 A (BANQUE DE FRANCE) 27. Februar 2002 (2002-02-27) Spalte 5, Zeile 7 - Zeile 29		1,18
A	EP 0 066 854 A (GAO GESELLSCHAFT AUTOMATION UND ORGANISATION MBH) 15. Dezember 1982 (1982-12-15) das ganze Dokument	FUR	1,18
А	US 5 542 971 A (AUSLANDER ET AL) 6. August 1996 (1996-08-06) das ganze Dokument 		1,18
	i tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu tehmen	X Siehe Anhan	g Patentfamilie
* Besonder *A* Veröffe aber I *E* älteres Anme *L* Veröffe scheli ander soll or ausge *O* Veröffe eine E *P* Veröffe dem I	e Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : intlichung, die den altgemeinen Stand der Technik definiert, nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen idedatum veröffentlicht worden ist intlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- nen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden der die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie stührt) entlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht	oder dem Prlotitä Anmeidung nicht Erfindung zugrun Theorie angegeb "X' Veröffentlichung v kann allein aufgr erfinderischer Tä "Y' Veröffentlichung v kann nicht als au werden, wenn dis Veröffentlichung diese Verbindung, "&" Veröffentlichung,	on besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung and dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf linkelt beruhend betrachtet werden
	5. April 2005	22/04/	2005
Name und	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Bevolimächtigter Evans,	

INTERNATIONALER ECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internat Ses Aktenzelchen
PCT/EP2004/011133

lm Recherchenberich ngeführtes Patentdokur		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 0148311	A	05-07-2001	DE	19962790	A1	28-06-2001
			ΑU	777385	B2	14-10-2004
			ΑU	3161901	Α	09-07-2001
			CA	2395556	A1	05-07-2001
			CN	1409789	Α	09-04-2003
			WO	0148311	A2	05-07-2001
			EP	1268935	A2	02-01-2003
			JP	2003525770	T	02-09-2003
			US	2003104176	A1	05-06-2003
			ZA	200204237	A	09-04-2003
EP 1182048	A	27-02-2002	FR	2813134	A1	22-02-2002
Li 1102040		2, 01 1001	EP	1182048	A1	27-02-2002
EP 0066854	A	15-12-1982	DE	3122470	A1	05-01-1983
Li 000000 i		20 22 2002	ĀT	12532		15-04-1985
			EP	0066854		15-12-1982
			ES	8400524	A1	16-01-1984
			JP	58054099	Α	30-03-1983
US 5542971	Α	06-08-1996	KEINE			